

دَار المطبُوعَات المصورة

يصدد عنها يصدد عنها مجسلات ومجسلات ومجسلات ومجسلات ومجسلات ومجسلات ومرمان، لولوالصغيرة، الوطواط/البرق، طارق وأشبال الغابة



الموزعوب المعتمدون في العسالم العسروب العسالم العسروب

الكويت	هكتبة الكويت المتحدة	ھاتىق ٨٢٤٢٨ع	. ص٠ب٠ - ٢٥٨٨
البحرين	الشركة العربية للوكالات والتوزيع	007.7	107
دبي	مكتبة دار الحكمة	2227	1
أبو ظبي	شركة المطبوعات للتوزيع والنشر	21107	ACY
قطر	دار الثقافة	5775.	717
جدة	مكتبة مكة	15401	£YY
المرياض	مكتبة مكة	10.91	213
الخبر	مكتبة مكة	AFF73	7.
بنغازي	الشركة العامة للنشر والتوزيع والاعلان	97277	771
طرابلس الغرب	الشركة العامة للنشر والتوزيع والاعلان	EOVVT	909
مسقط	المؤسسة العربية للتوزيع بواسطة مؤسسة الجزيرة		1.11

المغامرات المصورة العارات

مجت لا السبوعيت تفندُر عَن دَار المطبوعات المصوّرة مش ٢٠٠٠

> رئيسة التحرير والمديرة المسؤولة ليلى شاهين داكروز

> > هديرة التحرير نجاة جريديني

ا**لخــط** ناصر ماجد

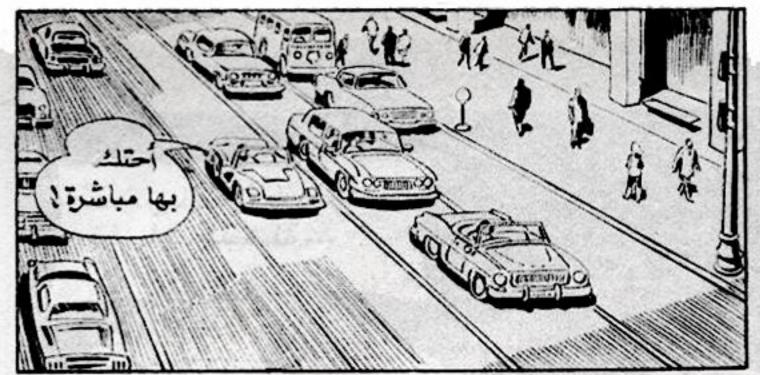
ث العب در

لبنان:١٥٠٠ق٠ل
سۇرىة:ېق،س
العراق:افلسأ
الاردن:١٥٠.فلسأ
الكويت:١
السعودية: ٢ ريالات
البحرين:۴۰۰ فلس
قطر، دبي وابوظبي:٣ريالات
عدن واليمن: شلنات
جمهورية مصر العربية:١٥٠مليما
السودان:مليم
الجزائر، تونس والمغرب: ٣ فرنكات
ليبيا: ٢٥ قرشا ليبيا
مسقط:ب۳۰۰بيزة

التحرير شارع الحمراء – مبنى مركز صباغ – بيروت هاتف: ۲٤٠٤١٠/۱/۲ – ص٠ب ٤٩٩٦ – بيروت

توزيع: الشركة اللبنانية لتوزيع الصدف والمطبوعات



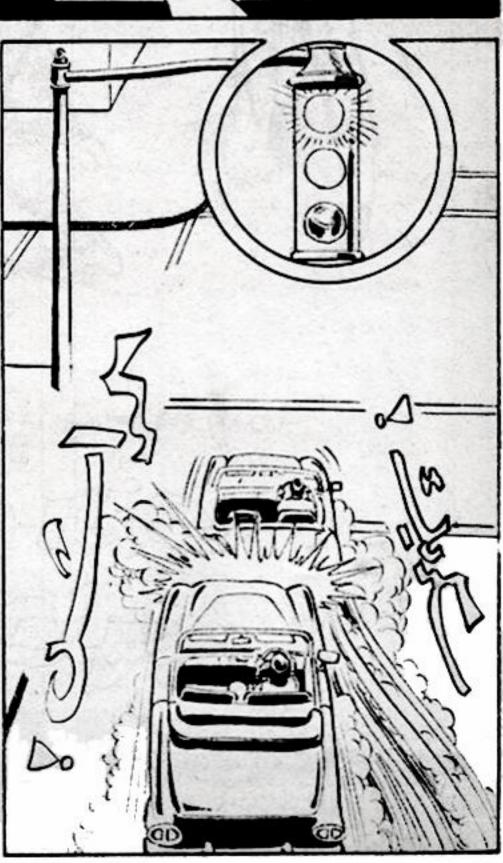
























































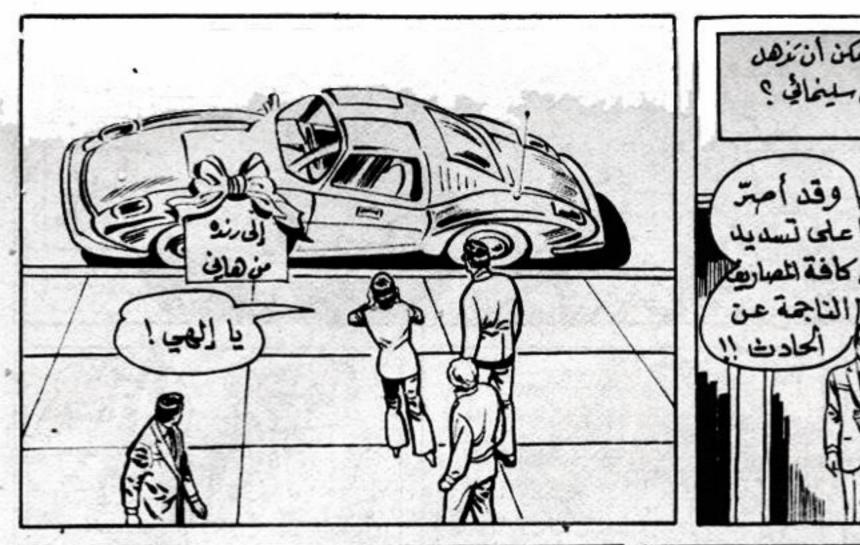




















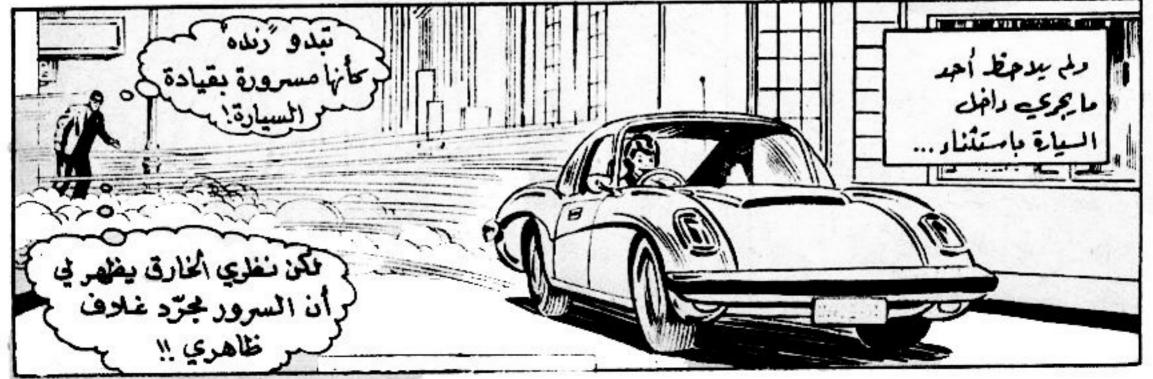






















































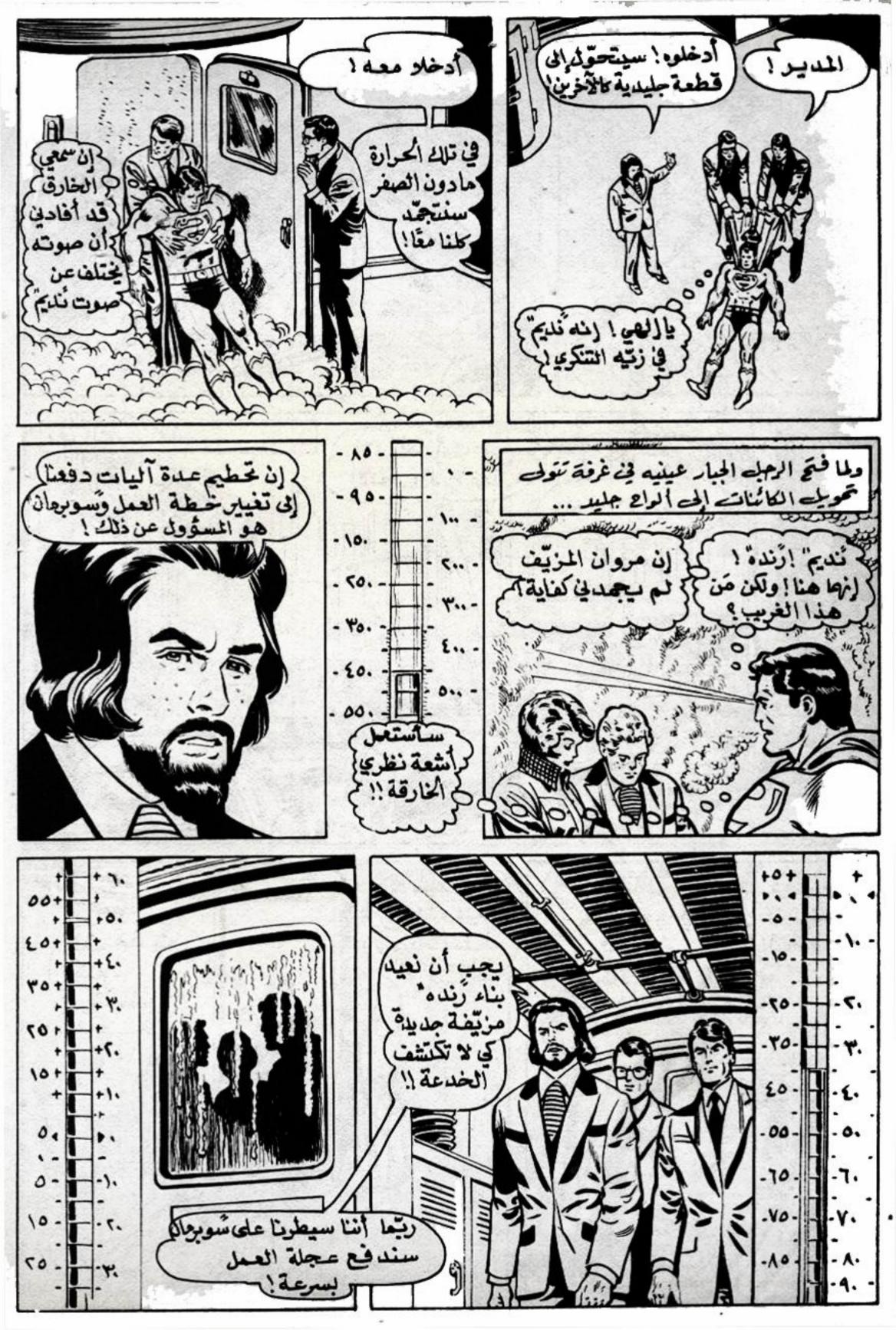












































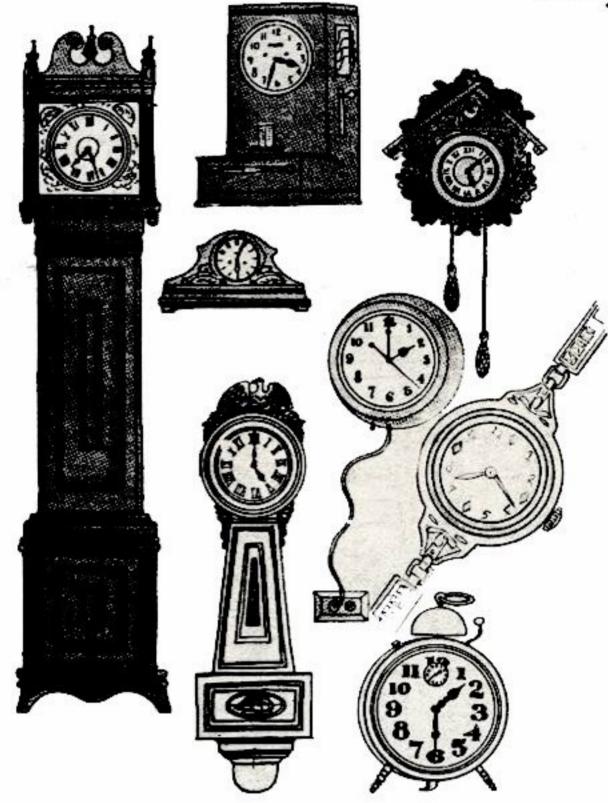
صناعة الساعات دقة وبراعة

تقع مدرسة «بيان» لصناعة الساعات في قلب منطقة صناعة الساعات في سويسرا. والقليلون من الزوّار يدركون أن مدينة «بيان» هي مدينة صناعية لغياب الضحيج والمداخن الظاهرة.

ويبلغ عدد مصانع الساعات في المدينة ماثة مصنع ومصنع لا يختلف أي منها شكلاً ومساحة عن بقية منازل البلدة ومدارسها . وهنالك ٩٠ / من سكان « بيان » يكسبون رزقهم من صناعة الساعات .

ويقول السيد « ويس » مدير المدرسة الصناعية أن صانع الساعات هو أغلى يد عاملة في أوروباً ويعود ذلك إلى دقة عمله وصعوبته . وفي تعريف سريع بالساعة من الداخل نوضح ما يلي : إن عقرب الثواني في الساعة يدور ما يلي : إن عقرب الثواني في الساعة يدور ما ١٨٠٠٠ مرة في الساعة ، وتبلغ بعض الأجزاء سيكارة . إن بعض الأجزاء التي تتركب منها الساعة تبلغ من الدقة في الحجم إنك تحسبها الساعة تبلغ من الدقة في الحجم إنك تحسبها درة غبار ، وإذا ما تمعنت في الساعة بواسطة ميكروسكوب » يمكنك تمييز رأس الساعة عن بقية الأجزاء وملاحظة كيفية تركيز الأجزاء عن بقية الأجزاء وملاحظة كيفية تركيز الأجزاء محدما

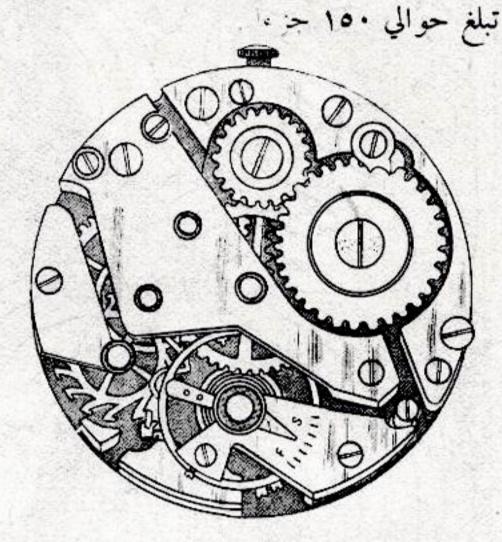
والسبب الآخر لغلاء تلك اليد العاملة هي طول فترة التخصّص في ذلك الميدان ومشقّاتها. إن إعداد صانع ساعات يستغرق من الوقت كما يستغرق الحصول على شهادة جامعية عالية فالعمّال والحرفيون ومصممو



الساعات يُخصّصون اربع سنوات ليتمرّسوا في المهنة قبل أن يتولوا مناصب في عالم صناعة الساعات.

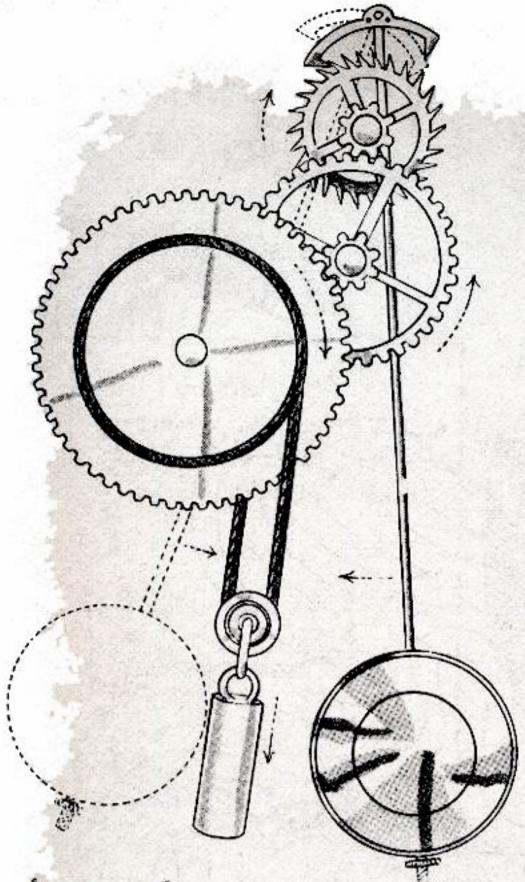
وقبل دخوله إلى مدرسة ابيان اليخضع التلميذ إلى إمتحان في الحساب والرسم والفيزياء واللغات. وبعدها ينظر في وضعه النفسي لتُعرف مدى قدرته على ممارسة عمل في غاية الدقة. ولإمتحان قدرته على التركيز يطلب منه رسم دائرة بواسطة قلم معدني له رأسان يرتبط كل رأس بدولاب. وبعد عدة امتحانات إختبارية أخرى يمكن الجزم إذا كان بإستطاعة المتقدم إنجاز أعمال في غاية الدقة ، كذلك يُعرف الكثير عن وضع أعصابه التي ستلعب دوراً هاماً في عمله المستقبلي .

وبعد أن يجتاز المتقدم تلك الإمتحانات بنجاح تبدأ مرحلة دراسية جديدة تستغرق بين أربع وست سنوات بمعدل ٤٥ ساعة في الأسبوع ثلثها نظرية في الصف والثلثان عملية في المشغل أو المختبر . تتناول الدروس النظرية الرياضيات واللغات ، الفيزياء والكيمياء ، الهندسة الميكانيكية ، القانون ، المحاسبة ، الرسم الهندسي وحتى علم الفلك . وفي المشغل لا يقتصر تعليم التلميذ على كيفية تركيب ساعة بل على صنع كل جزء من الأجزاء التي تتألف منها الساعة وهي



إن العمل الروتيني في المشغل ممل بقدر ما هو مرهق فالتدخين ممنوع منعاً باتاً في المشغل كذلك الأزهار والثمار والطعام على أنواعه كذلك التكلم ممنوع لأن اللهاث قد يؤثر على حركة الساعة الدقيقة.

إن العمل في المشغل يتدرج من صعب إلى أصعب. يبدأ التلميذ بالأشغال الخشبية ثم ينتقل إلى المعدنية بصناعة الآلات الصغيرة التي قد يحتاجها وما إن يحصل على مجموعته من الآلات يبدأ بتركيب الساعة وهنا أيضاً يتدرج من العاميات إلى الأعمال الدقيقة كضبط رقاص الساعة وعقاربها...

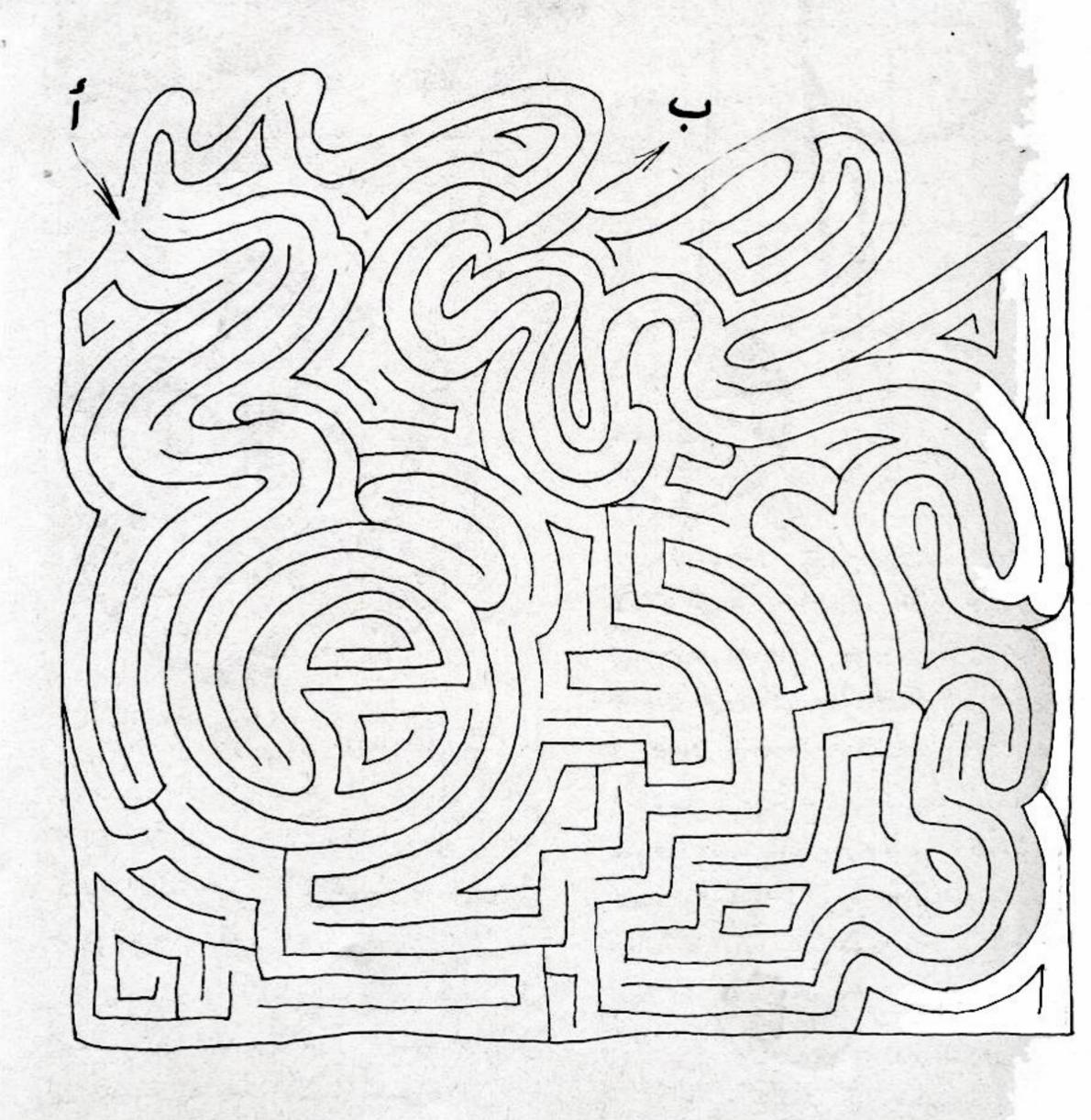


وفي مختبر المدرسة تتوفّر جميع أنواع الآلات التي قد يحتاج إليها التلميذ تدور جميعها في محور الضبط والميزان والدقة ، ويستطيع التلميذ الإستغناء عنها تدريجياً كلما توغل في العلم وإكتسب خبرة نظرية وتطبيقية .

وقبل أن يتخرج يبدأ التلميذ بالحصول على عروض للعمل وتأتي العروض وفقاً لمؤهلات التلميذ والبراعة التي بيّنها خلال سنوات دراسته وغالباً ما يكون للساعاتي المتخرج الخبار بين نصف دزينة من العروض ما إن يحصل على شهادته.

جا دلين جا ١٥٥١ و نصف و مه ١٥٥١ و نصف و مه ١٩٥١ في والجدير بالذكر أن صانع الساعات في سويسرا يحب عمله و يجد لذّة في إتمامه حتى أن بعض الساعاتيين يقضون سهراتهم في تصليح ساعات جيراتهم بعد نهار عمل مرهق في مشاغلهم

إنتقلمن أ إلى ب ين مدة أقصاها عشر دقائق









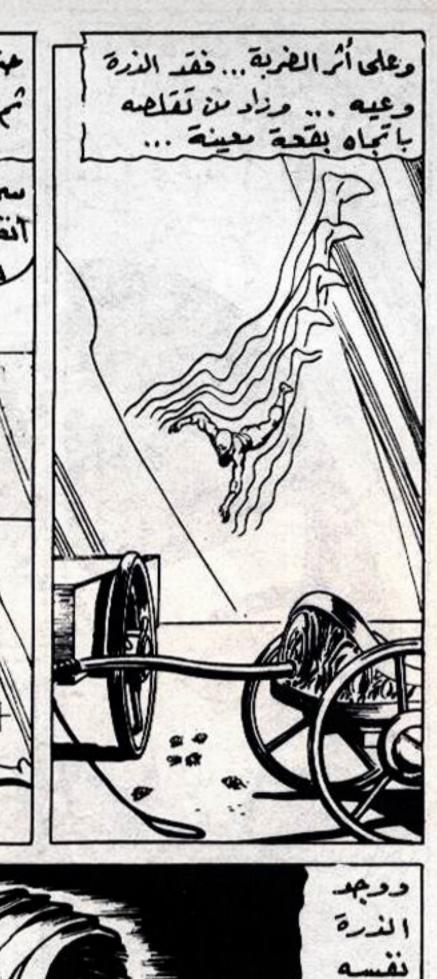
























واذ اقيد إلى مكان خارج المدينة ...) (واذصمدرشدي امام محاولتهم المجمعة ... ل خضع مدستمواب ...

> أنت الأن تحت سيطرتنا با رشدي "! أخبرنا كل شيئ عن ﴿ اختراعك الجديد



إنه لا يتأثر بالنويم المقاطيسي ولا نستطيع شيئا حيال تلك المظاصرة ... لمنلجا لل اسلوب آخر !



لمند أرسل أحد عملاشا ليدرس وضع "رشدي" بدفة ويعيش حياته طوال ساعات أربع ... سنرسله الان إلى المضركبديل عنه دون أن بشير السبهات !









وبسرعة خاثقة كان الذرة معلقاً على نافذة مختبره مهيك كان ... "رشدي" المرتف الآن ... بجب أن أبلغ سائر أفزاد



أستطيع أن أفصد المكان





















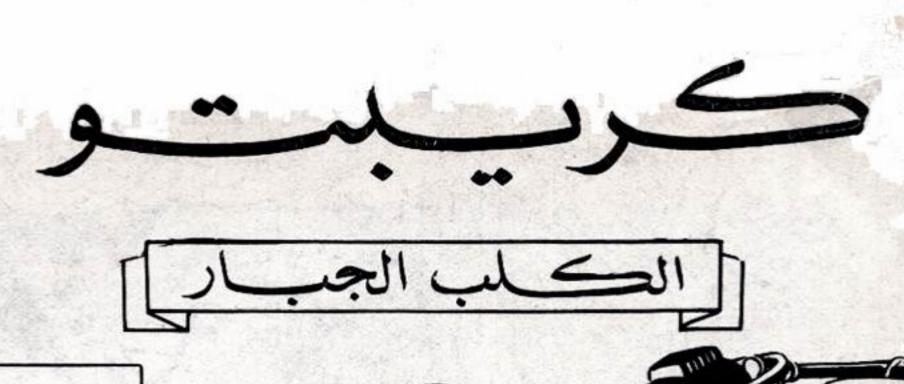








على الشبكة على الصفحة ٢٥



كاميرا ، تصوير ، بطولة : كلمات جنبت كريبتو الكلب الجيار إلى الأضواد لكن المنافسة موجودة دائمًا حمّ بين الكلاب.. تقاصيل ومفارات لطيفة تعرفونها في مياة:



ذات صباح ونيما كان الفتى الجبار يفتح بدورية في زوس وبعد ان اصلح الحفرة راح سوبرمان يفتش عن كلبه









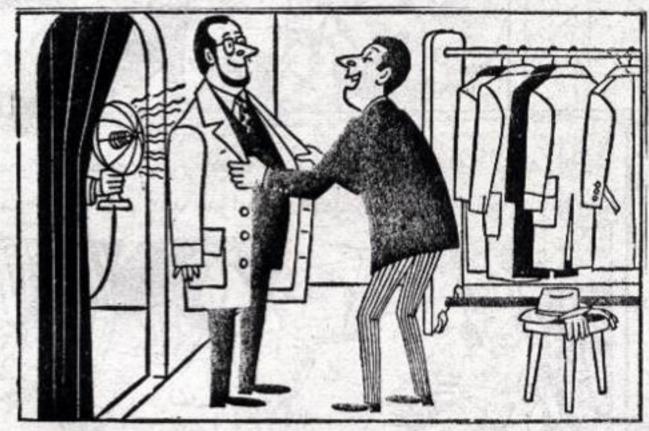


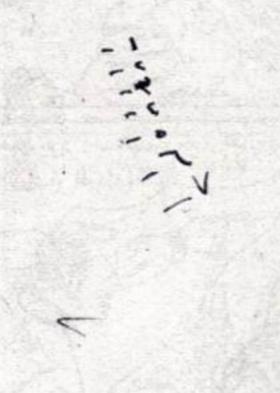


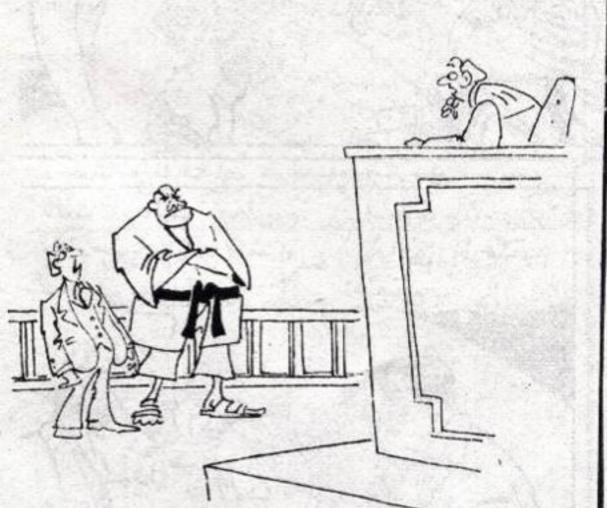




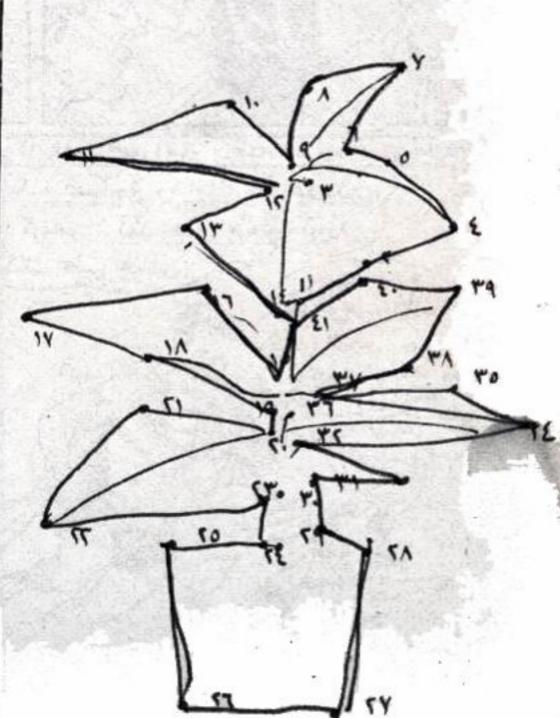
ماهيَ الفوقان السبعة بين الرسمين؟







آسف ياحضرة القاضي ! (نه يصرّ على الدفاع عن نفسه !



صل النقاط من ١ إلى ١١



المفاعرات الموزو

أس وع



- ولوالصغيرة
 - و طهارف
 - وسرمان
 - الوطسواط
 - السبوت



من منشورات دار المطبوعات المصورة مجالات ، مجالدات ، كتب وأسطوانات شاع الحراء - مركز صباغ - بيروت - هاتف : ٣٤٠٤١٠

www.arabeomics.net



هذا العمل

هو لعشاق الكوميكس و هو لغير أهداف ربحية و لتوفير المتعة الأدبيه فقط الرجاء حذف هذا العدد بعد قراءتة والمتعة الأصلية المرخصة عند نزولها الأسواق لدعم استمراريتها

